ISSN 0751-154 X ®

Avertissements agricoles

Édition Grandes cultures

Bulletin technique n° 24 du 11 octobre 1988

COLZA
** GROSSES ALTISES : ralentissement du vol*
** CHARANCON DU BOURGEON TERMINAL : le vol n'a pas commencé*
** LIMACES : de fortes attaques localement*
CEREALES
** LIMACES : à surveiller*
** JAUNISSE NANISANTE DE L'ORGE : risque faible dans notre région*
COMPTE-RENDU DES ESSAIS SPV : réservez-le dès aujourd'hui

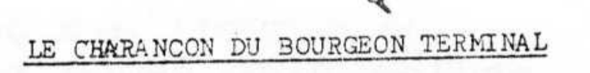
COLZA

GROSSES ALTISES

Le vol est en nette régression depuis le début du mois et le colza a passé le stade critique des "2 feuilles vraies" : la culture ne craint plus les dégâts d'adultes. D'autre part, les infestations sont maintenant trop faibles pour entraîner de gros dégâts par les larves. La culture ne justifie pour l'instant d'aucun traitement insecticide. Continuez cependant de surveiller vos parcelles.

CHARANCON DU BOURGEON TERMINAL

Les captures en cuvettes jaunes sont encore nulles : il est inutile de traiter. Nous vous tiendrons au courant de l'évolution de ce ravageur.



LE CHARANCON DU BOURGEON TERMINAL

Critères de reconnaissance :
- longueur 3 mm
- couleur foncée
- extrémité des pattes rousse
- tache jaunâtre sur chaque flanc
- tache blanche sur le dos

LIMACES

Continuez à surveiller le niveau des populations car de fortes infestations ont été observées localement. La culture est sensible jusqu'au stade "4 feuilles".

CEREALES

LIMACES

Le temps humide actuel favorise également le développement de limaces dans les jeunes semis de céréales, surtout lorsque le précédent était un colza.

Imprimerie de la Station de STRASBOURG
Directeur-Gérant: P. BERTHIER

Publication périodique
CPPAP n° 1848 AD
Abonnement annuel: 180,- F

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE
D.R.A.F.
Service Régional de la Protection des Végétaux
Cité Administrative
67084 STRASBOURG CEDEX
☎ 88.37.32.18
Bas-Rhin: 88.69.65.89 - Haut-Rhin: 89.72.49.70



Vous pouvez détecter les limaces en plaçant sous une tuile une poignée d'appâts empoisonnés ou en repérant les débuts de dégâts : destruction de la plantule à la germination, destruction des jeunes feuilles, feuilles développées effilochées.

→ **Période de sensibilité** : de la germination jusqu'au début du tallage.
→ **Méthode de lutte** : en cas de détection positive, intervention en plein, le soir avec :
* mercaptodiméthur (Mesurol anti-limaces) : 3 kg/ha de produit commercial à 4 % en épandage, ou 0,9 à 1,2 g/m2 de produit commercial à 1% à la volée
* métaldéhyde (nombreuses spécialités) : 5 à 10 kg/ha de produit commercial appât 5 %.

Comme pour les cultures de colza : ne déposez pas les granulés en tas afin de respecter le gibier ; préférez les formulations résistantes à la pluie.

JAUNISSE NANISANTE : RISQUE FAIBLE DANS NOTRE REGION

La jaunisse nanisante est une virose que certains pucerons transmettent aux jeunes céréales ; les dégâts (jaunissement nanisme) sont visibles au printemps mais la lutte chimique dirigée contre les pucerons ne peut être pratiquée qu'en automne.

Les semis précoces susceptibles d'héberger des pucerons pendant une longue période sont les plus exposés.

L'élimination partielle des pucerons portant le virus par destruction des repousses de céréales et broyage des cannes de maïs après récolte est vivement conseillée.

En Alsace :
* Absence de dégâts depuis 5 ans ; le risque est donc faible (pucerons peu virulifères) et **les traitements insecticides sont très rarement nécessaires.**

Par sécurité :

On surveillera pendant l'automne (jusqu'aux grands froids) les orges et les blés semés très tôt (avant le 10.10.87). On ne traitera que si plus de 30 % des plantes sont infestées par des pucerons (situation très rare).

En dessous de ce seuil, nos essais n'ont jamais montré d'écart de rendement entre parcelles traitées et non traitées.

RECTIFICATIF AU BULLETIN N° 23 du 20 septembre 1988 :

Deux erreurs se sont glissées dans le tableau des herbicides postlevée du colza :

pour le Kerb flo : il fallait lire 1,8 l au lieu de 1,25 l
et 3,8 l au lieu de 3,7 l

contre : Chiendent rampant, houlque molle et Agrostis.

MINISTERE DE L'AGRICULTURE
PREFECTURE DE LA REGION ALSACE
DIRECTION REGIONALE DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORET
Service Régional de la Protection des Végétaux
Cité administrative
2, rue de l'hôpital militaire
67084 STRASBOURG CEDEX - tél: 88 37 32 18



COMPTE-RENDU DES ESSAIS REGIONAUX 1988

Ce qui est prévu au sommaire :

1. GRANDES CULTURES

- Betterave :
  - * Désherbage - Ravageurs souterrains
  - * Cercosporiose (résistance aux benzimidazoles)
- Blé : Désherbage - Agromyza
- Colza
- Maïs : Désherbage - Ravageurs souterrains - Pyrale
- Soja : Sclérotinia
- Tournesol : Pucerons

2. CULTURES LEGUMIERES

- Asperge : Stemphylium - Mouche de l'Asperge
- Chou : Aleurodes - Pucerons
- Poireau : Teigne du Poireau

3. CULTURES FRUITIERES ET ORNEMENTALES

- Pommiers : Actions secondaires des anti-tavelures
- Feu bactérien, Sharka : Résultats des prospections
- Cultures florales sous serres : Le point sur Frankiniellia

4. VIGNE

- Acariens
- Botrytis (essais et enquête résistance)
- Tordeuses de la grappe.

5. HOUBLON

- Pucerons

TARIF (frais de port compris) : **55 F** (25 x 2,20 F) *en timbres poste*.
Gratuit, pour les observateurs et les agriculteurs ayant accueilli nos essais.
Au-delà du 15 novembre 1988, les commandes ne seront satisfaites que dans la limite des stocks disponibles.

COUPON DE RESERVATION *à retourner au :*
Service Régional de la Protection des Végétaux
Cité administrative 2, rue de l'hôpital militaire
67084 STRASBOURG CEDEX - Tél: 88 37 32 18

PARUTION
FIN DECEMBRE 1988

NOM : ______________________ Prénom : ____________
Adresse : ____
____

Souhaite recevoir ___ (1) exemplaire(s) du(es) compte-rendu(s) d'essais 1988 et vous adresse ______ F en timbres poste.

(1) indiquer le nombre.

P323